## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

CT/EP2004/012679

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 B60R22/46							
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC							
	SEARCHED						
Minimum documentation searched (dassification system followed by classification symbols)  IPC 7 B60R							
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched							
Electronic of EPO-In	data base consulted during the International search (name of data b ternal	ase and, where practical, search terms used					
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT .						
Category •	Citation of document, with indication, where appropriate, of the re	elevant passages	Relevant to claim No.				
X,P	EP 1 439 098 A1 (KABUSHIKI KAISHA TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO) 21 July 2004 (2004-07-21) paragraphs '0093! - '0099!; figures 2-5		1				
A	US 4 579 294 A (SAKAKIBARA ET AL) 1 April 1986 (1986-04-01) column 6, line 41 - column 7, line 24; figures		1,2				
		·	·				
Furth	er documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed in	annex.				
"A" documer conside "E" earlier de filing de "L" documer which is citation "O" documer other m "P" documer later tha	nt which may throw doubts on priority claim(s) or s clied to establish the publication date of another or other special reason (as specified) nt referring to an oral disclosure, use, exhibition or	"T later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention.  "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone.  "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined with one or more other such documents, such combined in the art.  "8" document member of the same patent family  Date of mailing of the internation at search report.					
28 January 2005  Name and mailing address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patenthaan 2  NL - 2280 HV Rijswijk  Tet (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		16/02/2005 Authorized officer Douhet, H					

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No PCT/EP2004/012679

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
EP 1439098	A1	21-07-2004	JP US	2004268896 A 2004182963 A1	30-09-2004 23-09-2004
US 4579294	Α	01-04-1986	NON	<u> </u>	

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

etemationales Aktenzeichen PCT/EP2004/012679

IPK 7 B60R22/46						
Nach der Internationalen Patentidassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK						
B. RECHERCHIERTE GEBIETE						
Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klasstfikationssymbole )  IPK 7 B60R						
Recherchlerte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweil diese unter die recherchlerten Gebiete fallon						
Während der Internationalen Recherche konsullierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal						
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN						
Kategorie® Bezeichnung der Veröffentlichung, soweil erforderlich unter Angr	abe der in Betracht kommenden Teille Betr. Anspruch Nr.					
TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO) 21. Juli 2004 (2004-07-21)	TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO)					
US 4 579 294 A (SAKAKIBARA ET AL  1. April 1986 (1986-04-01) Spalte 6, Zeile 41 - Spalte 7, Z Abbildungen	-,-					
Weltere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen  *Besondere Kalegorien von angegebenen Veröffentlichungen:  A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzussehen ist Anmelden internationalen Anmelden ist und mit der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist  *Y Veröffentlichung werden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist  *Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung die beenspruchte Erfordung						
"X" Veröffentlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erschelnen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)  "Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht veröffentlichung, die vor dem internationalen Armeitdedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist  "Veröffentlichung, die besonderer Bedeufung, die beanspruchte Erfindung von besonderer Bedeufung, die beanspruchte Erfindung ausgeführt)  "Veröffentlichung von besonderer Bedeufung, die beanspruchte Erfindung von besonderer Bedeufung, die verfidentlichung von besonderer Bedeufung von besondere Bedeufung von besonderer Bedeufung von besonderer B						
Absendedatum des Internationalen Recherche  Absendedatum des Internationalen Recherchenberichts  28. Januar 2005  16/02/2005						
larne und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter					
Europäisches Patentami, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Douhet, H					

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

relemationales Aktenzeichen CT/EP2004/012679

im Recherchenbericht angeführtes Patentokumen	t	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1439098	A1	21-07-2004	JP US	2004268896 A 2004182963 A1	30-09-2004 23-09-2004
US 4579294	A	01-04-1986	KEI	NE	